

```
bool inside1 = false; //P1不在其临界区内
bool inside2 = false; //P2不在其临界区内
cobegin /*cobegin和coend表示括号中的进程是一组并发进程*/
    process P1(){
        while(inside2); //等待 ①
        inside1 = true; ②
        {临界区};
        inside1 = false;
    }
    process P2(){
        while(inside1); //等待 ③
        inside2 = true; ④
        {临界区};
        inside2 = false;
    }
coend
```

如果并发执行轨迹是 ①③②④，则两个进程都满足进入条件，均能进入临界区